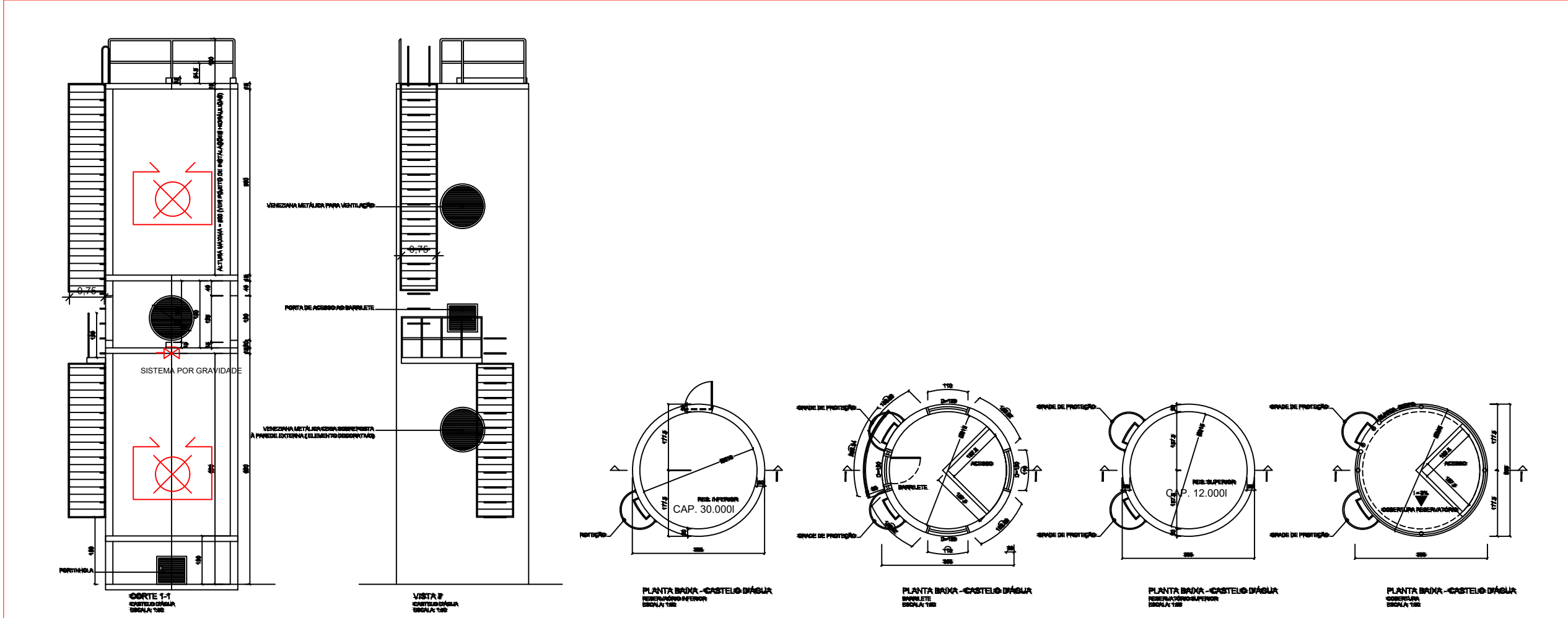


DETALHAMENTO RESERVATÓRIOS



RESERVA DE INCÊNDIO
2 RESERVATÓRIOS DE 0,000
CADA TOTALizando 0,000
EXCLUSIVAMENTE PARA
O SISTEMA DE INCÊNDIO

BOMBA REDE HIDRANTES
TIPO CENTRIFUGA COM
ACIONAMENTO ELÉTRICO
AUTOMÁTICO
VÁZIO MÁXIMA: 100,00m
PRESSÃO MÁXIMA: 10,00m
VITÓRIA: 0,20

LISTA DE HIDRANTES DE INCÊNDIO			
DISTÂNCIA MÁXIMA A PERCORRER: 30 m			
Nº	SISTEMA	LOCALIZAÇÃO	
01	TIPO I	ÁREA EXTERNA - RECEPÇÃO	
02	TIPO I	ÁREA EXTERNA - COZINHA	
03	TIPO I	REFEITÓRIO	
04	TIPO I	ÁREA EXTERNA - CRECHE I	
05	TIPO I	ÁREA EXTERNA - CRECHE II	

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA			
Nº	LOCALIZAÇÃO	DISTÂNCIA MÁXIMA A PERCORRER	
01	RECEPÇÃO	19,85 METROS	
02	REFEITÓRIO	27,09 METROS	
03	COZINHA	36,13 METROS	
04	SOLÁRIO 01	36,13 METROS	
05	SOLÁRIO 05	13,24 METROS	
06	SOLÁRIO 06	13,24 METROS	
07	SOLÁRIO 07	9,66 METROS	
08	SOLÁRIO 07	9,66 METROS	
09	SOLÁRIO 07	9,66 METROS	
10	SOLÁRIO 07	9,66 METROS	
11	SOLÁRIO 07	9,66 METROS	
TOTAL DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA: 10			

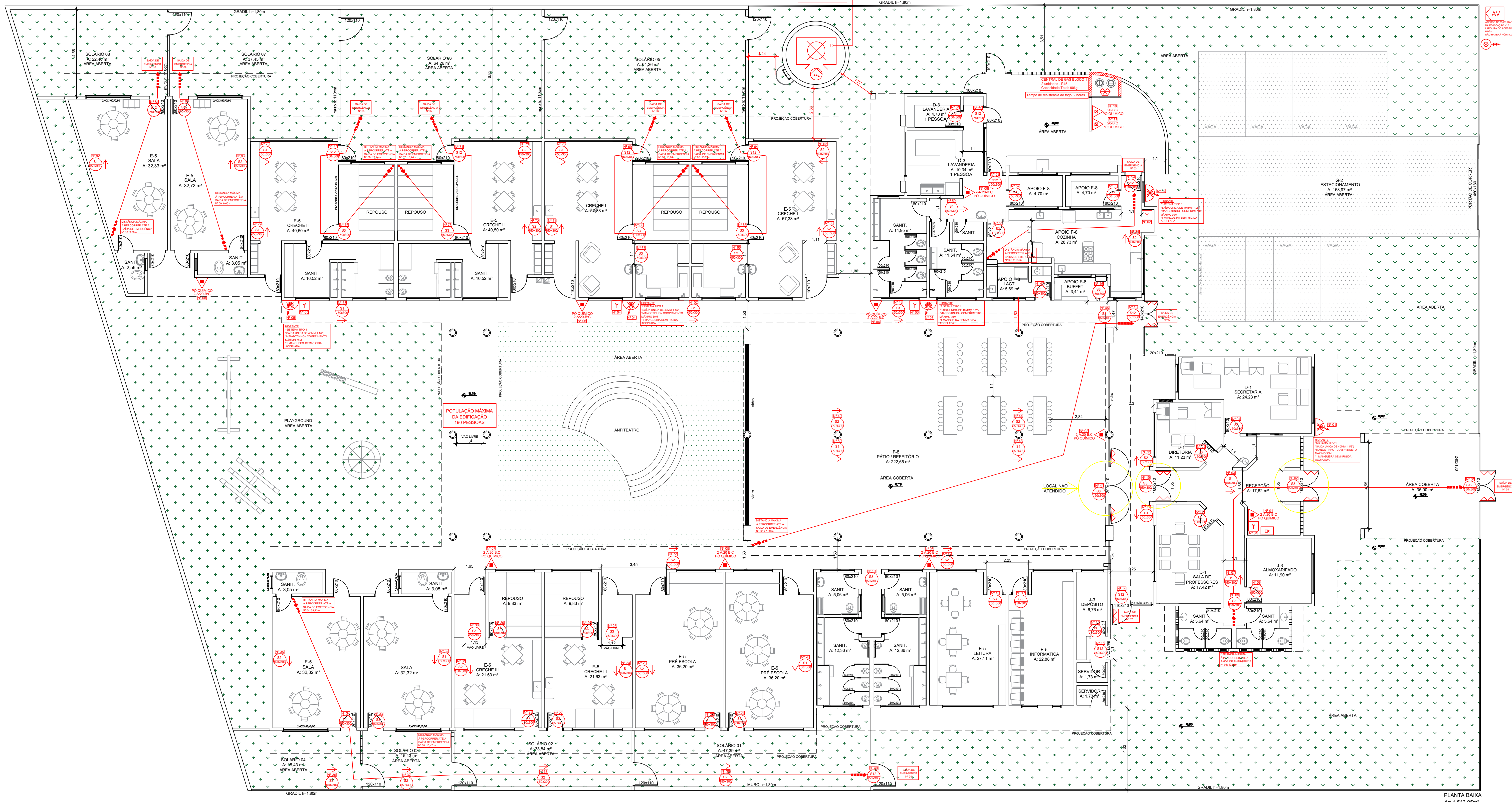
LISTA DE EXTINTORES DE INCÊNDIO			
DISTÂNCIA MÁXIMA A PERCORRER: 20 m			
Nº	AGENTE EXT.	CAP. EXTINTORA	LOCALIZAÇÃO
01	ABC	2A.20BC	RECEPÇÃO
02	ABC	2A.20BC	REFEITÓRIO
03	ABC	2A.20BC	REFEITÓRIO
04	ABC	2A.20BC	REFEITÓRIO
05	ABC	2A.20BC	ÁREA ABERTA
06	ABC	2A.20BC	ÁREA ABERTA
07	ABC	2A.20BC	ÁREA ABERTA
08	ABC	2A.20BC	ÁREA ABERTA
09	ABC	2A.20BC	LAVANDERIA
10	BC	20BC	CENTRAL DE GÁS
11	BC	20BC	CENTRAL DE GÁS

LISTA DE ALARME DE INCÊNDIO			
DISTÂNCIA MÁXIMA A PERCORRER: 30 m			
Nº	LOCALIZAÇÃO		
01	RECEPÇÃO		
02	COZINHA		
03	REFEITÓRIO		
04	ÁREA EXTERNA - CRECHE I		
05	ÁREA EXTERNA - CRECHE II		

CÁLCULO POPULACIONAL		
Ocupação	Dimensionamento	População
E-5	1 por 1,5 m²	323
D-1	1 por 7 m²	6
D-3	1 por 7 m²	2
G-2	1 por 40 vagas	1
J-3	1 por 30 m²	2
F-8	1 por m² / sala dentro o layout dos assentos	48
Apoio F-8	1 por 7 m²	8
POPULAÇÃO TOTAL: 390 / POPULAÇÃO LIMITADA: 190		

LEGENDA	
	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC
	EXTINTOR DE INCÊNDIO BC
	DISTÂNCIA MÁXIMA A PERCORRER ATÉ A SAÍDA DE EMERGÊNCIA
	BARRA ANTIPÂNICO
	MANDRINHO
	DETALHAMENTO CORRIMÃO
	REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	CENTRAL DO ALARME DE INCÊNDIO
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	ACESSO DE VIATURA

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO				
Símbolo	Código	Significado	Forma e cor	Aplicação
	S1	Indicar o sentido de uma rota de fuga em:		a) Corredores;
	S2	Orientação do sentido da saída de emergência	Forma: retangular	b) Locais em que a porta de saída de emergência não esteja aparente;
	S3		Fundo: verde	c) Mudança de direção.
	S8		Pictograma: fotoluminescente	Nota: A seta indicativa deve ser posicionada de acordo com o sentido a ser sinalizado.
	S9	Orientação do sentido da saída de emergência	Forma: retangular	1. Indicar o sentido da rota de fuga para frente;
	S10		Fundo: verde	2. Indicar o sentido da rota de fuga para frente e ser afiada acima do vão de abertura, sem porta, para indicar o seu acesso.
	S11		Pictograma: fotoluminescente	
	S17	Número do pavimento	Forma: retangular ou quadrada	Indicar o número do pavimento em escada e rampa de emergência.
			Fundo: verde	Deve corresponder ao pavimento em que a pessoa se encontra.
			Texto: fotoluminescente	Para sinalizar o(s) sub(s)lo(s), além do número do sub(s)lo correspondente, a sinalização deve ser complementada com as letras SS. Exemplo: 1º SS.
			Altura da letra: ≥ 50 mm	
	C1	Indicação da lotação máxima admitida na edificação e/ou recinto	Forma: retangular	Conforme item 5.4.2.3 desta RTCBMRS.
			Fundo: verde	
			Texto: branco ou fotoluminescente	
			Altura da letra: ≥ 30 mm	



PROJETO DE PROTEÇÃO E PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

E.M.E.I. TIA JUSSARA		ÁREA TOTAL: 1.543,05 m²
ENDEREÇO: RUA JOSÉ BONIFÁCIO, Nº 501, QUILOMBO, SÃO SEBASTÃO DO CAÍ - RS		ESCALA: 1:100
PRÓPRIETÁRIO: JÚLIO CÉSAR CAMPANI		PRANCHA: 01/02
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. GABRIEL SCHMITZ CREA RS 202523		DATA: MAIO/2022
ASSUNTO: PLANTA BAIXA		DESENHO: EDUARDA HENSEL

Pág: _____
Rubricas: _____
Resp. Téc.: _____
CBMRS: _____

